Index of Claims

Application/Contro	l No
--------------------	------

10/600,685

Examiner

Kenneth J. Malkowski

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KIM ET AL. Art Unit

2613

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_					•		ــــــ									•	_	k	_
Cla	im					Date	e					Cla	aim		_			Date)		_
Final	Original	90/2/9										Final	Original								
	1	1											51								
	2	V											52								
	3	1	_	<u> </u>	_		_	_	_	_			53		_	_	_	_	_	_	L
	4	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙							54		_	_	<u>_</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L
	5	1	<u> </u>		 		ļ	_					55	_		_	_	<u> </u>		<u> </u>	L
	6	1	ļ	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ			56				_	_	ļ	_	ŀ
	7 8	1	├	├	┢	⊢	_	<u> </u>	-	<u> </u>			57 58	_	_	<u> </u>			<u> </u>	-	ŀ
-	9	1	├	├	┢	⊢		<u> </u>	-	 			59		_	 	├	├	 		ł
-	10	1		-		-			-	-			60	\vdash	_	├	├─	├	-	\vdash	ŀ
	11	J	 - 	 —	 	-		┢	-				61	-		-		-			ŀ
	12	Ī	一	┢	一	\vdash	_	\vdash	\vdash	-			62	_		_	H	_		\vdash	t
	13	v	\vdash	 				\vdash	┪				63		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	一	t
	14	1	1	Т	Т	\vdash	Г	\vdash	一				64				-				r
	15		\vdash	Т	Т	\vdash	\vdash	Г	\vdash				65				\vdash		\vdash	\vdash	r
	16							Π	Π				66						i -		Ī
	17												67								
	18												68						_		L
	19	L	<u> </u>	<u> </u>	_	匚	<u> </u>	乚	<u> </u>				69			_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	20	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>				70	$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	<u> _</u>	L
	21	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>				71	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	22		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_			72	_		_	-	<u> </u>	_	-	ŀ
	23 24	├—	├—	├—	 —	├		├—	├-				73 74	<u> </u>		 -	 				ŀ
	25	╁	├		 —	⊢	-	⊢	┢	-			75	H	_	├	├			-	ŀ
	26		-		├	-	 	-	┢				76						-	├	ł
	27	 	┢	┢	┢	┢	-	┢	┢	-			77			-		\vdash	-	\vdash	t
	28	┢	\vdash	┢	╁	\vdash		一	┢				78	Н	_			╁		\vdash	t
	29		\vdash	1			_	1	-				79			\vdash	\vdash	┈	⇈	\vdash	t
	30			\vdash		_			I^-				80				Г	\vdash	\vdash	Г	t
	31		<u> </u>						T	\vdash			81				一 一	_	\Box		T
	32												82								Γ
	33												83								
L	34		L_										84						_	<u></u>	L
<u> </u>	35	L		_		_		L					85				L	_	_	<u> </u>	Ļ
<u> </u>	36	<u>L</u>	ļ	_	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>					86	L.,		_	<u> _</u>		<u> </u> _	<u> </u>	Ļ
-	37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				87	_		<u> </u>			<u> </u>	 	ļ
<u> </u>	38	├	<u> </u>	\vdash	_	├	_	├-	<u> </u>				88			\vdash	 —	-	⊢	⊢	1
-	39			-	 				 	-			89	-		\vdash	├─		 	 	╀
-	40	\vdash	-	-		┢	-	 -				ļ	90 91		_	-	\vdash	-	-	 	t
-	41	\vdash	 	-				-	 —	 			92	\vdash		\vdash	\vdash	 	⊢	\vdash	t
	43	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	 			93			-	 		-	-	t
	44	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			94		_	-	╁		 		t
	45	H	\vdash	Т	T	一	_	\vdash	\vdash	\vdash			95	\vdash	_	\vdash	一		\vdash	<u> </u>	t
	46	Ι	-		Ι		Г	1	\vdash	 			96				<u> </u>		Т	Г	t
	47												97								Γ
	48												98								Γ
	49							匚					99							\Box	ſ
L	50	<u> </u>	oxdot	_		<u> </u>	_		<u> </u>				100	<u> </u>	_	L	匚			L	L
									_								_			_	

Cla	im	_				Date				
Final	Original									
	51									
	52 53									
	53					_				
	54				_					
ļ	55				_			_		
	56	_								
	57 58	_	_	_	-	_	—		_	
	59		_	_	-	_			_	
\vdash	60		-	_			_			
_	61								-	
	62	_				-				\vdash
	63									
	64									
	65									
	66									
	67		_			_			_	_
-	68									-
\vdash	69 70	_	—	_	-		_		\vdash	
	71			—	\vdash	-	_	-	\vdash	_
	72		_	_	-	_	_		\vdash	_
	72 73									
	74									
	75									<u>L</u> .
	76								_	_
	77 78		_							
-	79			_	-	_	—		-	
	80		_		_		—	_	_	_
	81					_	_	_		
	82									
	83					L				
	84					_	_		_	
	85		_	<u> </u>	_		_		<u> </u>	<u> </u> -
	86 87		_		_		-		-	<u> </u>
	88	_		-		-	_	_	<u> </u>	-
	89				-			\vdash	\vdash	
	90						\Box			
	91									
	92					L	_		<u> </u>	L
<u></u>	93		_		_	<u> </u>		_		_
	94			_	_		_		<u> </u>	
\vdash	95 96		_	-		-	-	-	\vdash	-
-	97	-		-		\vdash	\vdash		-	-
	98			-	-	\vdash			-	
	99									
	100					Г	Г		Г	

To To To To To To To To	Cla	Date										
102												
102		101										
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102								_		
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103										
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104										
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 149 140 144 145 148 149 149 140 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140		105										
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109										
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110										
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111										
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		_		_		Ш	_	\Box		
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113					L.		L			
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114					L.					
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	<u> </u>	<u> </u>		ļ	Щ.	<u> </u>			\square	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116		_		_	_	_			\dashv	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		11/				_			_	<u> </u>	\dashv	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110				_		_	_	<u> </u>	\dashv	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	-	-						_		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	_	⊢		\vdash		-	-			
125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	_	\vdash		\vdash		\vdash		-		
125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	_	-		-		\vdash	-	_		
125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124						-				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125		-		_		_		_		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126			\Box		\Box	\vdash				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127			-							
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128										
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129										
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130						_		L		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131	_				<u> </u>	_			Ц	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	_				<u> </u>	_			Ш	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	_				<u> </u>	_	_		Н	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	├-	_	_							
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		_		_		_	_	 		
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	┝	-		—	-	H	_		-	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138		-		-	 	-	-	\vdash	\dashv	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	 			-	-		\vdash	\vdash	\vdash	
141 142 143 144 145 146 147 148		140		-			-			Н	Н	
142 143 144 145 146 147 148			┢			\vdash	 -			-		
143 144 145 146 147 148 149			┌			Г				Г	П	
145 146 147 148 149												
146 147 148 149		144										
147 148 149												
148			匚							匚		
149			<u> </u>	<u> </u>	L	<u>_</u>	_		_	<u> </u>	Ш	
			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
150			<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Щ	
		150	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	L	<u>_</u>	L	Ш	